MEMORIA

DEL

INSTITUTO DE SEGUNDA ENSEÑANZA

DE CADIZ.

1875.—AÑO XIII.

MEMORIA

DEL

INSTITUTO DE 2.ª ENSEÑANZA

DE CADIZ,

PERTENECIENTE AL AÑO ACADÉMICO

DE

1874 A 1875,

LEIDA EN LA APERTURA DEL CURSO DE 1875 A 1876,

POR

D. JOSÉ VICTORIANO ARANGO,

CATEDRÁTICO

Y SECRETARIO ACCIDENTAL DEL MISMO.

CÁDIZ.

IMPRENTA DE LA REVISTA MÉDICA,

DE D. FEDERICO JOLY Y VELASCO.

1875.

SEÑORES:

Para empezar el curso académico, ya no es nuevo advertir, por la práctica constante establecida en cumplimiento del Real decreto de 15 de Marzo de 1872, que no puede esperarse en este dia en que nos hallamos reunidos para abrir el año escolar á la juventud estudiosa, un discurso inaugural de apertura, fecundo en consideraciones científicas ó de importancia para la enseñanza y adecuadas á dicha solemnidad, como se ha oido repetidas veces en este lugar y en iguales momentos de cursos anteriores; puesto que la legislacion vigente, variando sobre este punto las formas del acto, solo exige que por los Secretarios de los Institutos se lea una Memoria en que aparezcan recopilados breve y sencillamente los datos que demuestren la vida histórica de estos Establecimientos, durante el curso anterior, contado desde el 1.º de Setiembre hasta el 31 de Agosto, á fin de que pueda conocerse su estado en dicho período.—Está mandado asimismo, que para no privar á dicho documento del carácter meramente expositivo que le es propio, se haga la exposicion de los hechos lisa y llanamente, sin digresiones que le aparten de su índole peculiar, á cuyo efecto el Reglamento de estudios traza el camino que ha de llevar la relacion de aquellos datos y señala los referentes á las variaciones que hubiere habido en el personal del Profesorado, al número de alumnos matriculados y examinanados, á las mejoras del edificio, los aumentos del material científico, la situacion económica, y por último, las noticias

que puedan dar idea completa de los pasos sucesivos del Instituto.—Conducido por esta senda, me limitaré, cumpliendo lo mandado, á dar á conocer con la brevedad y sencillez preceptuadas los elementos que sean bastantes al objeto de esta Memoria, procurando referir en el fondo los puntos determinados, y en las formas acercarme siquiera á las reglas del arte para esta clase de trabajo literario.

I.

Inaugurado el curso de 1874 á 75 que historiamos, seguia su marcha el Cláustro de Profesores sin novedad alguna, y así permaneció hasta el 26 de Noviembre último, en cuya fecha fué nombrado en Junta celebrada, sustituto personal de D. Alfonso Moreno Espinosa, Catedrático de Geografía é Historia, D. Luis Oliveros y Perez. En oficio de 3 de Diciembre, D. Baldomero Botella, Auxiliar nombrado por la Superioridad para la Cátedra de Matemáticas que servia en propiedad en este Instituto D. Rodrigo Sanjurgo, vacante por su permuta por la de igual clase del de Sevilla, manifestó que habiendo sido nombrado Arquitecto municipal de Sanlúcar de Barrameda, tenia que renunciar la cátedra que desempeñaba.—Admitida por el Cláustro la renuncia definitiva que luego hizo en 19 del mismo mes, en 1.º de Enero siguiente nombró el Sr. Director interinamente para sustituir al Sr. Botella en dicha Cátedra, que entonces era la de Aritmética y Álgebra, al Catedrático de Mecánica de este Instituto D. Antonio Lopez Martinez, cuyo nombramiento fué aprobado por el Sr. Rector en 7 del referido mes, y la clase quedó servida sin interrupcion ni detrimento de la enseñanza, hasta que nombrado por Real órden de 31 de Febrero último y en virtud de oposicion Catedrático numerario de Matemáticas de este Instituto D. Francisco Giró y Berrueta, tomó posesion de su Cátedra en 24 de Febrero, siendo acogido por el Cláustro con

claras muestras de agrado, por poseer en su seno tan entendido Profesor, cuyos conocimientos dejaba acreditados en la brillante oposicion que acababa de hacer, y además por las bellas dotes que adornaban al nuevo compañero. Desde entónces la Cátedra de Aritmética y Álgebra estuvo atendida por este Profesor, resultando hasta aquí en el personal científico de esta casa una pérdida sensible con la ausencia del Sr. Botella, cuyos méritos quedaron grabados en la memoria de este Cláustro, y un consuelo con la presentacion del Sr. Giró, cuyas bondades quedan referidas.

Vivia así completo el mencionado personal facultativo, cuando en 10 de Mayo, á consecuencia de anteriores padecimientos del dignísimo catedrático de Inglés de este Instituto D. Cárlos A. Fizt Henry, le concedió el Sr. Rector una licencia para atender á su quebrantada salud; pero agravada repentinamente su enfermedad, no llegó á usar de la licencia, pues falleció en 14 del mismo mes, con profundo sentimiento del Cláustro, de sus discípulos y de cuantos le conocian, por la pérdida de tan ilustrado y religioso Profesor, lleno de virtudes.—Para reemplazarle en su cátedra fué nombrado por la Superioridad, á propuesta del Cláustro, como Auxiliar Don Cárlos Wade, que antes era su sustituto personal.—Por último, en 16 de Junio se nombró á D. José Morote, sustituto personal tambien, de D. Francisco J. Offerral, Catedrático de francés de este Establecimiento.

Estas son las variaciones ya gratas, ya lamentables, ocurridas en el personal facultativo de este Instituto en el período á que nos referimos.—En el administrativo no ha habido alteracion alguna, permaneciendo en sus respectivos servicios todos los empleados y dependientes que habia en el curso anterior.

Aunque en nada aumenta el personal individual de Profesores el hecho que me propongo referir, creyendo que añade una nueva representacion en la enseñauza, me parece que debo hacer mencion de que, necesitándose un Profesor que explicase la asignatura de Trigonometría rectilínea y esféri-

ca que se requiere en la carrera de Náutica, hoy comprendida en el recinto del Instituto, y no habiéndose determinado aún la persona que deba dar aquella enseñanza, para ocurrir á esta necesidad, y en beneficio de la instruccion que se reclamaba, se ofreció voluntaria y gratuitamente á prestar dicho servicio el Pbro. D. Nicolás Rubio y Getrero, Catedrático de Matemáticas de este Instituto, y lo desempeñó con celo é inteligencia, llenando cumplidamente el hueco que habria de ocupar y acaso ocupe en adelante, un nuevo Profesor.

II.

De los adjuntos cuadros que por apéndice se añaden á esta Memoria, aparece que el número de alumnos matriculados asciende á 217 en la enseñanza oficial, á 425 en la privada de los Colegios y á 138 en la doméstica; total 780. Resulta, pues, un aumento de 32 alumnos, comparada esta suma con la de igual clase del curso anterior. En la primera figuran 11 matrículas que la Excma. Diputacion de esta provincia, continuando benéfica en sus anteriores acuerdos, ha costeado á otros tantos alumnos faltos de medios para ellas, á quienes además facilitó los libros de texto necesarios para su estudio.—Del referido número de alumnos resultó un total de 3.022 inscripciones de matrículas en las 25 asignaturas qué se cursan en este Establecimiento. En los exámenes celebrados obtuvieron la calificacion de Sobresaliente 154, la de Notablemente aprovechado 220, la de Aprobado 861, y la de Suspenso 339, no habiéndose presentado á dichos actos 1.448.—En el mes de Setiembre de 1874 se adjudicaron dos premios en la asignatura de Fisiología é Higiene; y cinco Accessit, dos de ellos en la misma asignatura y tres en las de Historia universal y de España y Retórica y Poética, respectivamente.—Tambien se adjudicó el premio extraordinario por la Seccion de Letras —Reducidos por la

legislacion vigente á uno solo en cada asignatura los premios á que podian aspirar los alumnos aventajados, se han adjudicado por Junio en las de 2.º año de Latin y Castellano, Geografía é Historia universal y de España, Retórica Poética, Física y Química, Aritmética mercantil y Teneduria de libros, é Inglés 1.er curso, siendo de notar que se presentaron varios candidatos que por sus méritos, en otro caso, hubieran sido tambien premiados ó cuando menos habrian obtenido Accessit. En dicho mes no ha habido aspirante al premio extraordinario del grado de Bachiller.—Los alumnos que han sido admitidos á dicho grado son 115. Tambien se presentaron dos que aspiraban al título de Perito agrimensor y Tasador de tierras, y uno que verificó su reválida en la carrera de Náutica.

Ninguna mejora se ha hecho en el edificio durante el tiempo que historiamos, pues aunque algunas proyectadas serian de utilidad, no ha permitido llevarlas á cabo el estado económico del Instituto. Solo sí se han verificado algunas pequeñas obras de reparacion y conservacion de esta casa y del mobiliario de los gabinetes que no cambian sus aspectos, y únicamente ha exigido la decencia; pero todas de cortísimo costo.

III.

Como consta de los respectivos cuadros que se agregan á esta Memoria, ha habido algun aumento en el material científico de esta Escuela, sobre la riqueza y abundancia que poseia, pues el gabinete de Física contiene 13 instrumentos más, que, ya por cambios legítimamente autorizados de algunos repetidos ó en mal estado que ya existian, por otros de conocida utilidad y hábiles para el servicio, ya por donacion particular, se han adquirido, contribuyéndose así á la amplitud de la enseñanza.

En el gabinete de Historia Natural han podido aumen-

tarse algun tanto sus abundantes colecciones.— Detallados aparecen en el apéndice los objetos nuevamente adquiridos, de Mamíferos, Aves y Minerales, de los cuales unos han sido recolectados por el Profesor de la asignatura y otros dimanan de donativos de particulares.

En el gabinete de Náutica no ha habido aumento de aparato ni objeto alguno material durante el curso pasado; pero digno es de notar, que hoy cuenta con un elemento de que antes carecia, muy interesante al mayor esplendor de la enseñanza, el cual lo constituye la excelente obra titulada "*Curso de Astronomia Náutica y Navegacion*, publicada por el Catedrático de la asignatura D. Francisco Fernandez Fontecha, única en su género que ha visto la luz pública en España desde el fin del siglo pasado, no obstante los progresos de las Ciencias Náuticas, y de la imperiosa necesidad de la enseñanza de tan importantísima profesion.—En vista del mérito de esta obra, que tanto por sus luminosas doctrinas como por su claridad y metódica exposicion, acude oportunamente á satisfacer los deseos de las personas amantes del saber, se ha ocupado de ella favorablemente la prensa de las principales poblaciones de España y Ultramar, y está adoptada de texto en casi todas las Escuelas de Náutica.

El gabinete de Química aplicada no ha recibido aumento de aparato alguno sobre los que poseia, que son bastantes para dar la enseñanza cumplidamente; pero si se han adquirido las sustancias necesarias para la explicacion de la asignatura, sin escasearse nada que pudiera conducir á su perfecto desenvolvimiento.

Y por último, esta Biblioteca hoy figura de un modo más floreciente que podia esperarse, atendido el estado de fondos de este Establecimiento. Como aparece en el cuadro respectivo, se han adquirido 128 volúmenes, que con los que existian ascienden á 2.387 los que encierran sus estantes.—Entre los nuevamente adquiridos los hay por compra y donados por el Gobierno, celoso de difundir la instruccion, por corporaciones científicas y por particulares.

IV.

El estado económico de este Establecimiento no ha sido tan satisfactorio como se deseára, puesto que por las muchas atenciones y gastos de la Excma. Diputacion de esta provincia y del Municipio y aun por falta de recursos, no se han podido subsanar los atrasos que existian; pero merced á la paternal solicitud de dichas Corporaciones, el Instituto ha ido percibiendo, como ha sido posible, las mensualidades que aquellos centros le destinan por lo que está sumamente agradecido, y aunque todavía hay atraso en los fondos, abriga la esperanza de que ha de verse cubierto cuando lo permitan las circunstancias.

Ya veis, Señores, por los datos contenidos en esta Memoria, cumplidos los preceptos reglamentarios, ó por lo menos, mostrados mis ardientes deseos de observarlos y llenarlos cumplidamente. Si no está satisfecho el deber, esto depende de mi propia incapacidad para ello; pero nunca de que haya desatendido la páuta que se me indica seguir, ni el cúmulo de ideas que debiera exponer.—La erudicion de los que la lean suplirá la falta de su forma, y su entendimiento les hará comprender cuál es el objeto de las noticias áridamente relacionadas que comprende. Pero aun así, acaso podrá sacarse alguna utilidad de este insulso trabajo, especialmente por la juventud estudiosa, á la manera que de toscas piedras minerales se obtiene el oro; pues de la exposicion de los hechos en esta Memoria aglomerados, aparece á la vista que las ciencias tienen su vida propia, la cual se desarrolla y dilata en el organismo de los Establecimientos de enseñanza, que cuantos más perfectos, más vigor dan á aquellas y mayor lozanía. Podrá asimismo verse cómo se recompensa con distinguidas calificaciones y aun premia públicamente el mérito y

RELACION de los alumnos que han verificado ejercicios de oposicion á premio en este Instituto, con arreglo á la legislacion vigente, durante el curso contado desde 1.º de Setiembre 1874 á 31 Agosto 1875.

ASIGNATURAS.	Número de opositores.	NOMBRES DE LOS EJERCITANTES.	Diploma obtenido
		En el mes de Setiembre de 1874.	
Retórica y Poética......	1	D. Agustin Charpentier y Badia	*Accessit.*
Historia Universal.....	2	,, Francisco Sanchez Mora....... ..	*Accessit.*
		,, Eugenio de Uzuriaga y Arce	*Ninguno.*
Historía de España ...	1	,, Tomás E. Beltrami y Chorro	*Accessit.*
Fisiología é Higiene	3	,, Isidro Bustos y Giner....	*Premio.*
		,, Juan Antonio Fernandez Shaw.....	*Accessit.*
		,, Carlos Gieb y Bouillon............	
Seccion de Letras......	1	,, Eusebio Rodriguez Fernandez	*Premio extraordina.º*
		En el mes de Junio de 1875.	
Latin y Castellano 1.er año	1	D. José C. de Rivas y Abreu..........	*Ninguno.*
Latin y Castellano 2.º año	3	,, Francisco Barquin y Belmonte.....	*Premio.*
		,, Narciso Cestero Berenguer	*Ninguno.*
		,, Cárlos Gieb y Bouillon	*Ninguno.*
Retórica y Poética......	1	,, Ramon Bentin y Conde............	*Premio.*
Geografía...........	6	,, Manuel Carriles Fernandez........	*Premio.*
		,, Luis Pando Pedrosa...............	*Ninguno.*
		,, Augusto de Torres y Ojeda	
		,, Francisco Barquin y Belmonte	
		,, Manuel Osteret y Montaner........	
		,, Ramon Sobrino y Tourné..........	
Historia Universal.....	2	,, Ramon Bentin y Conde............	*Premio.*
		,, José Berjillos y Ruiz..............	*Ninguno.*
Historia de España....	4	,, Cárlos Gieb y Bouillon	*Premio.*
		,, Narciso Cestero Berenguer.........	*Ninguno.*
		,, Cárlos Fernandez Shaw	
		,, Gerónimo Enriles y Gonz.z de la Mota	

ASIGNATURAS.	Número de opositores.	NOMBRES DE LOS EJERCITANTES.	Diploma obtenido.
Aritmética y Algebra....	3	D. Rafael de la Viesca y Mendez......	*Ninguno.*
		„ Eusebio Torner de la Fuente......	
		„ Julio Diez y Romero............	
Física y Química......	1	„ Enrique Calderon y Aracil.........	*Premio.*
Arit Merc. y Ten. d de Lib.	1	„ Narciso Rubio Chaves............	
Inglés 1.er curso	1	„ Ricardo Pizarro y Cabanillas,......	

Cádiz 31 de Agosto de 1875.

EL DIRECTOR,
Vicente Rubio y Diaz.

EL SECRETARIO,
Angel Diaz Romerosa.

RELACION de alumnos que han verificado los ejercicios para el grado de Bachiller y títulos periciales desde 1.º de Setiembre de 1874 á 31 de Agosto de 1875.

Para grado de Bachiller.

D. Adolfo Estran y Justo. (2.º *ejercicio*)
„ Adolfo Navarrete y Alcázar.
„ Agustin de Goicuria y Oneto.
„ Agustin Machorro y Amenabar.
„ Andrés Villaverde y Hoyos.
„ Antonio Asensio y Perez.
„ Antonio Duarte y Liñan.
„ Antonio Durio García. (2.º *ejercicio*)
„ Antonio Fernandez y Marquez. (1.er *ejercicio*)
„ Antonio García Mariño.
„ Antonio Moreno Moguel.
„ Antonio Osteret y Montaner.
„ Antonio Pacheco y García.
„ Antonio Piña y García.
„ Antonio Rodriguez y Sanchez. (2.º *ejercicio*)
„ Antonio Sains y Rueda.
„ Antonio Segovia y Gutierrez.
„ Bartolomé Gomez y Plana.
„ Cárlos Borja y Mareneo.
„ Cárlos Genda y Bruny. (2.º *ejercicio*)
„ Cayetano Blanco y Cheirasco Vico. (1.er *ejercicio*)
„ Cristóbal Tenorio y Gonzalez.
„ Daniel Caballero de la Maya. (2.º *ejercicio*)
„ Diego Piña y García.
„ Diego Vazquez Gonzalez.
„ Domingo Grondona y Obregon. (1.er *ejercicio*)
„ Eduardo Tellez Quesada.
„ Eladio Lopez Gonzalez.
„ Emilio Fernandez Luanco y Gabiot.
„ Enrique Ruiz Crespo.
„ Estéban Alvarez y Ortiz.
„ Eusebio Rodriguez Fernandez.

D. Federico Derio y Delgado.
,, Francisco Beca y Ferraro.
,, Francisco Camacho y Torices. (2.º *ejercicio*)
,, Francisco Gomez Aguado.
,, Francisco Luis Gonzalez Perez.
,, Francisco Martinez Lopez.
,, Francisco Obregon y Sanchez.
,, Francisco Olvera y Lopez.
,, Francisco Perez Soldan.
,, Guillermo Rabello y Bereedonis.
,, Horacio Rodriguez y Corveto. (2.º *ejercicio.*)
,, Jacinto Alvarez y Reinaldo.
,, Jacinto Picardo y García.
,, Joaquin Aguado y Moreno.
,, Joaquin Mier y Gonzalez.
,, Joaquin Navarrete y Alcázar.
,, Joaquin Quevedo y Zumel.
,, José Almendra y Morales.
,, José Caraballo y Alvarez.
,, José Farrugio y Delgado. (2.º *ejercicio*)
,, José Fernandez del Hoyo.
,, José Galindo y Gutierrez.
,, José María Gamez y Sanchez.
,, José García Riera. (1.er *ejercicio*)
,, José Gonzalez Toruño y Perez.
,, José Llanos Baeza.
,, José Lazo de la Vega y Zayas.
,, José Miguel Tomás Valdés.
,, José Rodriguez de Linares y Morillo.
,, José Antonio Romero Mures.
,, José Ros Perez.
,, José Ruiz Moro.
,, José Serrano Lozano.
,, Juan Ballesteros y Velez. (2.º *ejercicio.*)
,, Juan Cancino y Bravo.
,, Juan Delgado Serrano.
,, Juan Fernandez Shaw.
,, Juan Lamadrid y Acosta.
,, Juan Luengo y Carrascal.

D. Juan Navarro y Cañizares.
,, Juan Nuñez y Gutierrez.
,, Juan Romero Olgambides.
,, Juan Zapia y Romero.
,, Laureano Cumbres y Caballero.
,, Leopoldo Casares y Galindo.
,, Luis Alvarez y Albarran.
,, Luis Herrero y Lopez.
,, Luis Pereira y Ramos.
,, Lutgardo Nadal y Dapena.
,, Manuel Aguilar y Chicano.
,, Manuel Almoguera y Tejera.
,, Manuel del Castillo y Gutierrez de Prio.
,, Manuel del Castillo y Peñalosa.
,, Manuel Lopez Arzubialde.
,, Manuel Magoules y Palacios.
,, Manuel Morgado y Fuentes.
,, Manuel Muñoz García.
,, Manuel Ortega y Sanchez.
,, Manuel Pacheco y Pijem. (1.er *ejercicio*)
,, Manuel Roldan y Ramos. (1.er *ejercicio*)
,, Manuel Trabas y Matalobos.
,, Miguel Medina Bazo.
,, Miguel Peña y Lopez.
,, Miguel Perez Derqui.
,, Miguel Puelles Centeno.
,, Miguel Urruela y Gonzalez Peredo.
,, Nestor Estrada y Madan. (*Rehabilitacion.*)
,, Pablo Gomez de la Masa y Tejada.
,, Pedro Bonnemaison y Vicario.
,, Pedro J. Espinosa y Riscart.
,, Rafael Borja y Mareneo.
,, Rafael Butron y García.
,, Rafael Gutierrez Perez.
,, Rafael Rodriguez y Rodriguez. (2.º *ejercicio*)
,, Rafael Romero y Carvalho.
,, Ramon Casal y Lago.
,, Ramon Casas y Rodriguez.
,, Ricardo Peiró y Martin.

D. Santiago Moreno y Fernandez.
,, Saturnino Montojo y Montojo.
,, Tomás Benitez Ostenero.
,, Vicente de la Corte y Alvarez. (2.º *ejercicio*)
,, Vicente Fernando García.

Para Agrimensores y Peritos tasadores de Tierra.

D. Juan García Chaves.
,, Ramon Patino Bernal.

Para reválida de la carrera de Náutica.

D. Francisco Clavero Carmona.

RESÚMEN

	1.er ejercicio.				2.º ejercicio.			
	Presentados	Sobresalientes.	Aprobados.	Suspensos	Presentados	Sobresalientes.	Aprobados.	Suspensos
Aspirantes á grado de Bachiller........	105	11	91	3	103	12	88	3
,, á título de Agrimensor y Perito tasador de Tierras........	2	,,	2	,,	2	2	,,	,,
,, á Reválida de Náutica........	1	,,	1	,,	—	—	—	—
	108	11	94	3	105	14	88	3

Cádiz 31 de Agosto de 1875.

EL DIRECTOR,
Vicente Rubio y Diaz.

EL SECRETARIO,
Angel Diaz Romerosa.

AUMENTOS EN EL MATERIAL CIENTÍFICO.

BIBLIOTECA.

A pesar de la difícil situacion en que colocan al Instituto los azares de una administracion laboriosa, en que, por complicadas y muy agenas circunstancias, las cobranzas se hacen tardas y los ingresos cortos é interrumpidos, la Ordenacion de pagos de esta Casa, celosa por todos los ramos y dependencias que abarca su inspeccion, ha procurado medios de enriquecer la Biblioteca, aprovechando momentos felicísimos y ocasiones favorables, en que con grande economía, han podido hacerse adquisiciones importantes.

Merced á esto y á varias gestiones practicadas cerca del Gobierno, hoy puedo presentar una lista de 128 volúmenes, casi todos ellos escogidos, que han venido á aumentar, durante el curso que acaba de transcurrir, el catálogo general de esta Biblioteca de mi cargo.

Hé aquí el pormenor de estas adquisiciones:

LIBROS ADQUIRIDOS POR DONATIVOS.

Donacion del Gobierno de S. M.

Alfaro.—Lamentaciones de Jeremías	1
Biblioteca de la Revista de Archivos—I—II—III	3
Cruzada.—Catálogo del Museo de pinturas	1
Castilla.—Curso completo de Caligrafía	4
Catalina.—Roma	1
Coleccion de Reales decretos sobre Instruccion pública	2
Fernandez.—Memoria sobre las Obras públicas del Brasil	1
Góngora.—Antigüedades pre-históricas de Andalucía	1
Henao.—Libro del pueblo	2
Jimenez.—Manual de Telegrafía eléctrica	1
Marin.—Manual de Empleados en contabilidad	1
Mariátegui.—Almanaques del Museo de la Industria (1871, 1872 y 1873	3
Publicacion Oficial.—Viaje de SS. MM. á Portugal, en 1866	1
Retes.—Letanía de la Vírgen. (Dos ejemplares)	2
TOTAL	24

Donativos varios.

Picatoste.—Anuario de Instruccion pública (1873 á 74). Donativo del autor	1
Rubio.—Aritmética y Algebra (1872). Donativo del autor	1
Sociedad tipográfica.—Almanaque de España para 1875. Donativo de la Sociedad	1
Toro.—Crónica oftalmológica (1874). Donat. del Sr. Rubio y Diaz.	1
Varios.—Aniversario de Cervántes (1875). Donat. de la Comision	1
TOTAL	5

Además, el Gobierno de S. M. ha remitido 122 entregas (90 á 221) del *Museo Español de antigüedades*; un folleto en 8.º del Sr. Lafuente con el *Catálogo de códices arábigos adquiridos en Tetuan;* un *Discurso dirigido á S. M.*, publicado (en 8.º) por la Biblioteca nacional: el *Escalafon de archiveros bibliotecarios* de 1865 (en 4.º); la *Lista de obras de texto para* 1864 (en 8.º) y un folleto de Roêla der, sobre la *Servidumbre militar*. La Escuela politécnica ha enviado otro folleto con su *Anuario* de 1875, y algunos Institutos y Universidades, las *Memorias* y *Discursos* redactados para sus respectivos actos inaugurales del curso anterior.

LIBROS ADQUIRIDOS POR COMPRA.

Ayuso.—Estudio de la Filosofía, en relacion con el Sanskrit	1
Amador.—Historia crítica de la Literatura española	7
Azcárate.—Veladas sobre la filosofía moderna	1
Arthand.—Historia completa de los Papas. (Trad. de Angelon)	9
Anónimo.—Diccionario polígloto vulgarmente llamado *Decalingüe.*	1
Conde de Toreno.—Historia del levantamiento, guerra y revolucion de España	4
Figuier.—El mundo antes de la Creacion	1
Ferrer del Rio.—Historia de Cárlos III	4
Glaire.—Príncipes de grammaire árabe	1
Guia de forasteros de Madrid (1872 á 73)	1
Hugo (Victor).—Le Rhin	2
Lopez.—Discursos parlamentarios.—Defensas forenses	7
Madoz.—Diccionario geográfico (falto del tomo 12)	15
Napoleon Bonaparte. Historia de Julio César	2
Prouhdon.—Sistema de las contradicciones	2
Idem.—Filosofía del progreso	1
TOTAL	59

Suma anterior	59
Idem. — Solucion al problema social	1
Idem.—La capacidad política	1
Roseleur.—Guide pratique du doreur, de l'argenteur et du galvanoplaste	1
Rodriguez Zapata.—Glorias históricas y religiosas en San Fernando.	1
Romey.—Historia de España (Trad. de Bergnes)	4
Roda.—El espíritu de D. José Nicolás de Azara	3
Rubio (Cárlos).—Historia filosófica de la Revolucion española	2
Rieo y Amat.—Historia patética y parlamentaria de España	3
Rosetty.—Guia de Cádiz (1873)	1
Revista de España (desde el tomo 10 al 27 inclusives)	18
Simon.—La liberté	2
Saint-Beuve.—Chateaubriand et son groupe	2
Thiers.—Revolucion francesa	1
TOTAL	99

A estas adquisiciones debe agregarse lo adquirido por suscricion, entre lo que se euenta la obra de Borrell, *Tratado teórieo y práctico del dibujo*, el *Dietionnaire universel* de Larousse, la *Revista de Filosofia y letras* de Sevilla, la *Revista de la Universidad de Madrid*, de cuyas obras habrá de darse euenta á su terminacion; y en fin, las suserieiones periódicas á la *Gaceta*, *El Magisterio Español* y *La Idea*.

RESÚMEN.

Volúmenes existentes en 31 *de Agosto de* 1874		2.259
Adquiridos hasta 30 *de Setiembre de* 1875..	*Por donaeiones*	29
	Por eompras	99
	TOTAL	2.387

Cádiz 31 de Agosto de 1875.

V.º B.º

EL DIRECTOR,

Vicente Rubio y Diaz.

EL BIBLIOTECARIO,

Romualdo Alvarez Espino.

GABINETE DE FÍSICA.

Consta de más de 580 aparatos de los mas perfectos, de los cuales próximamente 130 han sido adquiridos por donativos de vecinos de Cádiz; puede asegurarse es uno de los mejores Gabinetes de España, y tiene material más que suficiente para la enseñanza.

Instrumentos adquiridos por cambios y donativos:

1 Turbina de Fontaine.
1 Aparato de S'Gravesande para demostrar la caida parabólica.
1 Sistema de placas para el estudio de las vibraciones.
1 Campana de cristal de 36 decímetros cúbicos.
2 Idem con llave para trasvasar gases.
1 Caldera de cobre con horno de palastro para máquina de vapor.
1 Aparato de Sissajous, sin lámpara.
1 Balanza eléctrica de Coulorub.
1 Pila de Wollaston de 24 pares.(1)
1 Escitador universal.
1 Cilindro con sosten para demostrar el principio de Arquímedes.
1 Balanza de eje movible.

LABORATORIO DE QUÍMICA.

Es magnífica la coleccion de aparatos para análisis industriales, y se halla bien surtido de utensilios y productos. El Sr. D. Juan Bautista Chape, Catedrático de Historia Natural, ha regalado algunos productos químicos que han aumentado la numerosa coleccion que posee.

GABINETE DE HISTORIA NATURAL.

Existen mas de 3.000 ejemplares pertenecientes á los tres géneros de la naturaleza, y cerca de 2.000 adquiridos por donativos.

Pocos son los objetos que han podido aumentarse al Gabinete de Historia Natural en el curso pasado.

Las circunstancias de esta poblacion, despues del numeroso material adquirido en los años anteriores, hacen que sean muy

(1) Donacion del Sr. D. Francisco Lara, Canónigo de esta Sta. Iglesia.

difíciles las nuevas adquisiciones; se han recolectado, sin embargo, los objetos siguientes:

Mamíferos... Un erizo y la cabeza de un toro.

Aves............ Un buho.—Un zambullidor.— Un ave del paraiso, y una gaviota.

Minerales....
- Sulfato de estronciana cristalizado.
- Azufre estalactítico.
- Varias petrificaciones.
- Sal gemma, varios ejemplares.

Estas donaciones han sido hechas por D. Juan Bautista Chape, Catedrático de esta asignatura, y por dos particulares vecinos respectivamente de Arcos y Chiclana.

ARSENAL NÁUTICO.

Es magnífica la coleccion de mas de 166 aparatos que posee propios para la enseñanza. Merece entre ellos especial mencion las completísimas colecciones de instrumentos meteorológicos, de reflexion, de agujas náuticas, de compases y círculos azimutales, y mas aún el teodolito de tránsito, y el anteojo astronómico, provisto de un micrómetro de posicion filar, con el cual pueden medirse ángulos con la admirable aproximacion de un décimo de segundo: instrumentos todos construidos, segun indicacion del Catedrático de la asignatura D. Francisco Fernandez Fontecha, por el acreditado y hábil artista español D. Pedro Torres y Soto, premiado ya en varias exposiciones universales y recientemente en la celebrada en Viena.

Cádiz 31 de Agosto de 1875.

V.º B.º
EL DIRECTOR,
Vicente Rubio y Diaz.

EL SECRETARIO,
Angel Diaz Romerosa.

INSTITUTO DE 2.ª ENSEÑANZA DE CADIZ.

EXTRACTO de la cuenta de fondos correspondiente al año económico de 1874 á 1875.

INGRESOS.

	Pesetas.	Cénts.
Resultas de Presupuestos anteriores	3.817	72
Derechos académicos	18.118	50
Por cuenta de la subvencion del Ayuntamiento	7.500	„
Idem del déficit á cargo de la Diputacion provincial	24.942	50
TOTAL	54.378	72

GASTOS.

		Pesetas	Cénts.	Pesetas	Cénts.
Personal.	Pagado por cuenta de sus sueldos á los Catedráticos, empleados y dependientes			49.881	41
Material.	Gastos generales, idem de Cátedras, adquisicion de material científico y obras de reparacion en el edificio	1.102	28	3.125	24
	Gastos para la Biblioteca	195	46		
	Id. de impresiones, correo y escritorio	1.000	„		
	Id. de matrículas y libros costeados á once alumnos, y tres títulos de Bachiller por acuerdo de la Excelentísima Diputacion provincial	827	50		
	TOTAL			53.006	65

RESÚMEN.

Total de ingresos	Pesetas	54.378	72
Total de gastos	„	53.006	65
Existencia en 30 *Junio de* 1875	„	1.372	07

Cádiz 31 de Agosto de 1875.

V.º B.º
EL DIRECTOR,
Vicente Rubio y Diaz.

EL SECRETARIO,
Angel Diaz Romerosa.

DISTRITO UNIVERSITARIO DE SEVILLA.

INSTITUTO DE SEGUND

CUADRO ESTADÍSTICO DE LOS ALUMNOS DE ENSEÑANZA OFICIAL MATRIC

	ESTUDIOS GENERALES.	Mes de SETIEMBRE de 1874.						Exa con matríc ante	
		Matriculad.ˢ que no probaron curso en el de 1873 á 1874.	Examinados.				No presentados á exámen.		
			Sobres.ᵉˢ	Notables.	Aprobad.	Suspen.ˢᵒˢ		Sobres.ᵉˢ	Notables.
	Latin y castellano: 1.ᵉʳ *año*	26	...	...	4	4	18	...	...
	Latin y castellano: 2.º *año*	14	...	...	1	1	12	...	...
	Retórica y Poética	26	...	...	4	3	19	...	...
	Geografía	30	2	2	3	2	21	...	...
	Historia Universal	35	2	3	4	...	26	...	...
	Historia de España	31	...	1	3	5	22	...	...
	Psicologia, Lógica y Ética	38	...	...	11	8	19	...	...
	Aritmética y Algebra	63	...	1	6	4	52	...	...
	Geometría y Trigonometría rectilínea	47	...	2	7	13	25	...	...
	Física y Química	42	...	...	6	12	24	...	...
	Historia natural	35	...	2	10	4	19	...	...
	Fisiología é Higiene	34	...	2	3	3	26	...	...
	ESTUDIOS DE APLICACION.								
Al Comercio.	Aritmética mercantil y Teneduría de libros	6	...	...	...	...	6	...	...
Al Comercio.	Prácticas de Contabilidad	2	...	...	...	...	2	...	...
Al Comercio.	Geografía y Estadística comercial	4	...	...	...	...	4	...	...
Al Comercio.	Economía política y Derecho mercantil	3	...	...	...	...	3	...	...
Al Comercio.	Idioma Inglés: 1.ᵉʳ *curso*	8	...	...	...	...	8	...	...
Al Comercio.	Idioma Inglés: 2.º *curso*	2	...	...	...	...	2	...	...
A la Ind.ª	Idioma Francés	12	...	...	...	...	12	...	...
A la Ind.ª	Mecánica industrial	3	...	...	...	...	3	...	...
A la Ind.ª	Química aplicada á las artes	1	...	...	...	...	1	...	...
A la Ind.ª	Dibujo lineal	5	...	...	...	..	5	...	...
A Náut.ª	Cosmografía, Pilotage y Maniobra	...	...	...	...	...	...	...	...
A Náut.ª	Dibujo geográfico	2	...	...	...	...	2	...	...
A Náut.ª	Dibujo hidrográfico y topográfico	...	...	...	...	...	...		
		469	4	13	62	59	331	...	

Número individual de matriculados para

Cádiz 31 de

V.º B.º

EL DIRECTOR,

Vicente Rubio y Díaz.

NSEÑANZA DE CADIZ. CURSO DE 1874 Á 1875.

OS Y EXAMINADOS EN ESTE INSTITUTO DURANTE DICHO CURSO.

ursos	Mes de Junio de 1875.											RESÚMEN.					
	Matrícula para el curso de 1874-75.	Examinados.				No presentados á exámen.	Examinados con matrícula de cursos anteriores.									
Suspen.ˢᵒˢ		Sobres.ᵉˢ	Notables.	Aprobad.	Suspen.ˢᵒˢ		Sobres.ᵉˢ	Notables.	Aprobad.	Suspen.ˢᵒˢ	Inscritos en matrícula.	Sobresalien.ᵉˢ	Notables.	Aprobados.	Suspensos.	No presentadᵒˢ
...	35	1	1	9	2	22	...	...	1	1	63	1	1	14	7	40
...	28	7	3	8	...	10	...	...	...	1	45	7	3	11	2	22
...	20	1	2	8	1	8	...	...	1	...	49	1	2	15	4	27
1	72	5	6	16	8	37	...	...	...	...	104	7	8	20	11	58
4	18	2	2	3	2	9	...	...	1	...	61	4	5	11	6	35
3	23	5	1	4	2	11	...	...	...	1	59	5	2	8	11	33
4	43	...	3	12	3	25	...	...	3	1	89	...	3	26	16	44
4	97	3	4	9	17	64	...	...	...	1	167	3	5	17	26	116
5	29	1	2	8	4	14	...	...	1	3	86	1	4	17	22	42
4	23	2	1	8	...	12	...	1	1	...	71	2	2	15	16	36
3	7	...	...	3	...	4	...	...	...	...	45	...	2	13	7	23
3	7	...	...	2	1	4	...	...	...	...	45	...	2	6	7	30
...	7	1	...	2	1	3	...	...	...	...	13	1	..	2	1	9
...	2	...	1	...	...	1	...	...	...	...	4	...	1	...	...	3
...	7	...	1	2	...	4	...	...	...	...	11	...	1	2	...	8
...	3	...	1	...	...	2	...	...	...	...	6	...	1	...	...	5
...	16	1	1	3	...	11	...	...	...	...	24	1	1	3	...	19
...	1	...	...	...	...	1	...	...	...	...	3	...	...	...	...	3
...	39	1	2	4	4	28	...	...	...	...	51	1	2	4	4	40
...	2	...	...	...	...	2	...	...	...	...	5	...	...	...	...	5
...	1	...	...	...	...	1	...	...	...	...	2	..	...	...	...	2
...	12	1	3	4	...	4	...	...	...	...	17	1	3	4	...	9
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	1	...	1	...	...	...	...	...	...	...	3	...	1	...	...	2
...	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	1	1	...	...	...	...
31	494	32	35	106	45	277	...	1	8	8	1024	36	49	188	140	611

o de 1874 á 75 en enseñanza pública, 217.

o de 1875.

EL SECRETARIO,

Angel Díaz Romerosa.

DISTRITO UNIVERSITARIO DE SEVILLA.

INSTITUTO DE SEGUND[A]

CUADRO ESTADÍSTICO DE LOS ALUMNOS DE ENSEÑANZA OFICIAL MATRIC[ULADOS]

	ESTUDIOS GENERALES.	Mes de SETIEMBRE de 1874.						Exam[inados] con matrícula ante[rior]	
		Matriculad.s que no probaron curso en el de 1873 á 1874.	Examinados.				No presentados á exámen.		
			Sobres.es	Notables.	Aprobad.	Suspen.sos		Sobres.es	Notables.
	Latin y castellano: 1.er *año*.	26	...	...	4	4	18	...	...
	Latin y castellano: 2.º *año*.	14	...	...	1	1	12	...	...
	Retórica y Poética...	26	...	...	4	3	19	...	...
	Geografía.	30	2	2	3	2	21	...	...
	Historia Universal.	35	2	3	4	...	26	...	...
	Historia de España.	31	...	1	3	5	22	...	...
	Psicologia, Lógica y Ética.	38	...	...	11	8	19	...	...
	Aritmética y Algebra	63	...	1	6	4	52	...	...
	Geometría y Trigonometría rectilínea...	47	...	2	7	13	25	...	...
	Física y Química.	42	...	...	6	12	24	...	...
	Historia natural.	35	...	2	10	4	19	...	...
	Fisiología é Higiene.	34	...	2	3	3	26	...	...
	ESTUDIOS DE APLICACION.								
Al Comercio.	Aritmética mercantil y Teneduría de libros. ...	6	...	...	...	...	6	...	...
Al Comercio.	Prácticas de Contabilidad.	2	...	...	...	...	2	...	...
Al Comercio.	Geografía y Estadística comercial.	4	...	...	...	...	4	...	...
Al Comercio.	Economía política y Derecho mercantil	3	...	...	...	...	3	...	...
Al Comercio.	Idioma Inglés: 1.er *curso*.	8	...	...	...	...	8	...	...
Al Comercio.	Idioma Inglés: 2.º *curso*.	2	...	...	...	...	2	...	...
	Idioma Francés	12	...	...	...	...	12	...	...
A la Ind.ª	Mecánica industrial.	3	...	...	...	...	3	...	...
A la Ind.ª	Química aplicada á las artes...	1	...	...	...	...	1	...	...
A la Ind.ª	Dibujo lineal...	5	...	...	...	..	5	...	...
A Náut.ª	Cosmografía, Pilotage y Maniobra	...	...	...	...	...	...	...	...
A Náut.ª	Dibujo geográfico.	2	...	...	...	...	2	...	...
A Náut.ª	Dibujo hidrográfico y topográfico..	...	...	...	...	...	...	...	...
		469	4	13	62	59	331	...	

Número individual de matriculados para [...]

Cádiz 31 de [...]

V.º B.º

EL DIRECTOR,

Vicente Rubio y Diaz.

ENSEÑANZA DE CADIZ. CURSO DE 1874 Á 1875.

LADOS Y EXAMINADOS EN ESTE INSTITUTO DURANTE DICHO CURSO.

…ados …a de cursos …ores.		Mes de Junio de 1875.										RESÚMEN.					
			Examinados.					Examinados con matrícula de cursos anteriores.									
Aprobad.	Suspen.sos	Matrícula para el curso de 1874-75.	Sobres.es	Notables.	Aprobad.	Suspen.sos	No presentados á exámen.	Sobres.es	Notables.	Aprobad.	Suspen.sos	Inscritos en matrícula.	Sobresalien.es	Notables.	Aprobados.	Suspensos.	No presentad.s
2	...	35	1	1	9	2	22	...	...	1	1	63	1	1	14	7	40
2	...	28	7	3	8	...	10	...	...	...	1	45	7	3	11	2	22
1	...	20	1	2	8	1	8	...	...	1	...	49	1	2	15	4	27
3	1	72	5	6	16	8	37	...	...	...	...	104	7	8	20	11	58
1	4	18	2	2	3	2	9	...	...	1	...	61	4	5	11	6	35
...	3	23	5	1	4	2	11	...	...	...	1	59	5	2	8	11	33
2	4	43	...	3	12	3	25	...	...	3	1	89	...	3	26	16	44
1	4	97	3	4	9	17	64	...	...	...	1	167	3	5	17	26	116
...	5	29	1	2	8	4	14	...	...	1	3	86	1	4	17	22	42
...	4	23	2	1	8	...	12	...	1	1	...	71	2	2	15	16	36
1	3	7	...	...	3	...	4	...	...	...	...	45	...	2	13	7	23
	3	7	...	...	2	1	4	...	...	...	...	45	...	2	6	7	30
...	...	7	1	...	2	1	3	...	...	...	...	13	1	..	2	1	9
...	...	2	...	1	...	...	1	...	...	...	...	4	...	1	...	...	3
...	...	7	...	1	2	...	4	...	...	...	...	11	...	1	2	...	8
...	...	3	...	1	...	...	2	...	...	...	...	6	...	1	...	...	5
...	...	16	1	1	3	...	11	...	...	...	...	24	1	1	3	...	19
...	...	1	...	...	...	...	1	...	...	...	...	3	...	...	...	...	3
...	...	39	1	2	4	4	28	...	...	...	...	51	1	2	4	4	40
...	...	2	...	...	...	...	2	...	...	...	...	5	...	...	...	...	5
...	...	1	...	...	...	...	1	...	...	...	...	2	..	...	...	...	2
...	...	12	1	3	4	...	4	...	...	...	...	17	1	3	4	...	9
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	1	...	1	...	...	...	...	...	...	...	3	...	1	...	...	2
...	...	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	1	1	...	...	...	...
13	31	494	32	35	106	45	277	...	1	8	8	1024	36	49	188	140	611

…curso de 1874 á 75 en enseñanza pública, 217.

…Agosto de 1875.

EL SECRETARIO,

Angel Diaz Romerosa.



DISTRITO UNIVERSITARIO DE SEVILLA.

INSTITUTO DE SEGUND

CUADRO ESTADÍSTICO DE LOS ALUMNOS DE ENSEÑANZA DOMESTICA MATR

Mes de SETIEMBRE de 1874

ESTUDIOS GENERALES.		Matriculados.	Examinados.				No presentados á exámen.	Exa con matríc ante
			Sobres.es	Notables.	Aprobad.	Suspen.sos		Sobres.es
	Latin y castellano: 1.er *año*.	29	3	3	18	3	2	...
	Latin y castellano: 2.º *año*.	38	...	1	23	3	11	...
	Retórica y Poética	33	...	...	11	2	20	...
	Geografía.	52	8	7	23	3	11	...
	Historia Universal.	49	1	4	13	8	23	...
	Historia de España.	62	2	7	16	9	28	...
	Psicologia, Lógica y Ética.	22	...	...	11	4	7	...
	Aritmética y Algebra	41	1	1	15	14	10	...
	Geometría y Trigonometría rectilínea	34	...	2	12	13	7	...
	Física y Química.	23	...	1	7	12	3	...
	Historia natural.	31	...	1	21	2	7	...
	Fisiología é Higiene.	38	...	3	19	3	13	...
ESTUDIOS DE APLICACION.								...
Al Comercio.	Aritmética mercantil y Teneduría de libros.	...	...	...	...	...	...	...
Al Comercio.	Prácticas de Contabilidad.	...	...	...	...	...	...	...
Al Comercio.	Geografía y Estadística comercial.	1	...	...	1	...	...	...
Al Comercio.	Economía política y Derecho mercantil	1	...	...	1	...	...	...
Al Comercio.	Idioma Inglés: 1.er *curso*.	1	...	...	1	...	...	...
Al Comercio.	Idioma Inglés: 2.º *curso*.	1	...	...	1	...	...	...
	Idioma Francés	8	...	2	2	2	2	...
A la Ind.a	Mecánica industrial.	...	...	...	...	...	...	...
A la Ind.a	Química aplicada á las artes	...	...	...	..	...	...	...
A la Ind.a	Dibujo lineal	1	..	...	1	..	...	...
A Náut.a	Cosmografía, Pilotage y Maniobra	...	...	...	...	...	...	...
A Náut.a	Dibujo geográfico.	...	...	...	...	...	...	...
A Náut.a	Dibujo hidrográfico y topográfico.	1	...	...	1	...	...	...
		466	15	32	197	78	144	...

Número individual de matriculados en

Cádiz 31

V.º B.º

EL DIRECTOR,

Vicente Rubio y Díaz.

...NSEÑANZA DE CADIZ. CURSO DE 1874 Á 1875.

...ADOS Y EXAMINADOS EN ESTE INSTITUTO DURANTE DICHO CURSO.

...ursos	Mes de Junio de 1875.										RESÚMEN.					
	Matricul.s para el curso de 1874-75.	Examinados.				No presentados á exámen.	Examinados con matrícula de cursos anteriores.									
Suspen.sos		Sobres.es	Notables.	Aprobad.	Suspen.sos		Sobres.es	Notables.	Aprobad.	Suspen.sos	Inscritos en matrícula.	Sobresalien.es	Notables.	Aprobados.	Suspensos.	No presentad.s
...	36	2	2	6	2	24	...	...	...	...	66	5	5	25	5	26
...	18	5	2	6	...	5	...	...	1	...	59	5	3	32	3	16
...	15	...	...	3	...	12	...	1	3	2	56	...	1	19	4	32
...	52	3	1	8	3	37	...	1	1	...	107	11	9	33	6	48
...	20	1	1	2	3	13	...	...	5	1	77	2	5	22	12	36
3	18	5	2	3	...	8	...	...	5	...	89	7	9	25	12	36
2	24	...	2	4	3	15	...	...	2	...	52	...	2	19	9	22
1	47	1	2	10	4	30	...	...	4	...	96	2	3	32	19	40
3	17	...	...	6	2	9	...	1	5	2	63	...	3	24	20	16
5	6	...	1	2	...	3	...	...	4	...	42	...	2	17	17	6
2	5	...	...	3	...	2	...	2	1	...	43	...	3	27	4	9
...	3	...	...	2	...	1	...	...	1	1	45	...	3	24	4	14
...	4	...	...	...	...	4	...	...	...	...	4	...	..	...	...	4
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.	...	...	...	...	...
...	3	...	...	...	...	3	...	...	...	...	4	...	...	1	...	3
...	2	...	..	...	...	2	...	...	...	...	3	...	...	1	...	2
...	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	2	1	...	1	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	1	...	...
...	18	.	...	2	1	15	...	...	...	...	26	...	2	4	3	17
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.	...	...	...	...
...	2	...	...	...	...	2	...	...	...	...	3	...	...	1	..	2
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	..	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	1	...	...
16	291	18	13	57	18	185	...	5	32	6	839	33	50	309	118	329

...nza en el curso académico de 1874 á 75, 138.

... de 1875.

EL SECRETARIO,

Angel Díaz Romerosa.

DISTRITO UNIVERSITARIO DE SEVILLA.

INSTITUTO DE SEGUND

CUADRO ESTADÍSTICO DE LOS ALUMNOS DE COLEGIOS INCORPORADOS A EST

ESTUDIOS GENERALES.	Mes de SETIEMBRE de 1874.							Mes d
	Alumnos no examinados en Junio y matric.ª en Sbre.	Examinados.				No presentados á exámen.	Matriculad.ª para el curso de 1874-75.	
		Sobres.ᵉˢ	Notables.	Aprobad.	Suspen.ᵒˢ			
Latin y castellano: 1.ᵉʳ *año*.	13	2	...	10	...	1	119	
Latin y castellano: 2.º *año*.	20	3	1	12	...	4	56	
Retórica y Poética...	20	3	2	10	1	4	63	
Geografía.	40	4	5	13	3	15	177	
Historia Universal.	21	5	2	9	3	2	85	
Historia de España.	35	3	3	12	4	13	42	
Psicologia, Lógica y Ética.	14	2	1	6	3	2	69	
Aritmética y Algebra	16	1	...	10	1	4	165	
Geometría y Trigonometría rectilínea...	14	1	1	10	1	1	33	
Física y Química.	14	1	...	9	3	1	20	
Historia natural.	16	4	3	7	1	1	11	
Fisiología é Higiene.	14	3	3	5	3	...	12	
ESTUDIOS DE APLICACION.								
Al Comercio. — Aritmética mercantil y Teneduría de libros.	...	...	...	...	...	...	7	
Al Comercio. — Prácticas de Contabilidad.	...	...	...	...	...	...	2	
Al Comercio. — Geografía y Estadística comercial.	...	...	...	...	...	...	5	
Al Comercio. — Economía política y Derecho mercantil ...	...	...	...	...	...	...	5	
Al Comercio. — Idioma Inglés: 1.ᵉʳ *curso*.	...	...	...	...	...	...	6	
Al Comercio. — Idioma Inglés: 2.º *curso*.	...	...	...	...	...	...	1	
Idioma Francés	...	...	...	...	...	...	40	
A la Ind.ª — Mecánica industrial.	...	...	...	...	...	...	...	
A la Ind.ª — Química aplicada á las artes...	...	...	...	...	...	...	...	
A la Ind.ª — Dibujo lineal...	...	...	...	...	...	..	4	
A Náut.ª — Cosmografía, Pilotage y Maniobra	...	...	...	...	...	...	...	
A Náut.ª — Dibujo geográfico.	...	...	...	...	...	...	...	
A Náut.ª — Dibujo hidrográfico y topográfico..	...	...	...	...	...	...	...	
	237	32	21	113	23	48	922	

Cádiz 31

V.º B.º

EL DIRECTOR,

Vicente Rubio y Díaz.

NSEÑANZA DE CADIZ. CURSO DE 1874 Á 1875.

TITUTO MATRICULADOS Y EXAMINADOS DURANTE EL PRESENTE CURSO.

de 1875.

dos.			RESÚMEN.					
Aprobad.	Suspen.s	No presentados á exámen.	Inscritos en matrícula.	Sobresalien.es	Notables.	Aprobados.	Suspensos.	No presentad.s
42	13	45	132	10	11	52	13	46
23	2	15	76	10	10	35	2	19
19	6	21	83	9	13	29	7	25
43	7	99	217	17	20	56	10	114
23	5	41	106	10	13	32	8	43
16	3	10	77	8	11	28	7	23
22	2	35	83	3	10	28	5	37
22	11	120	181	5	8	32	12	124
10	3	15	47	1	6	20	4	16
7	3	5	34	1	5	16	6	6
6	...	4	27	4	4	13	1	5
8	...	3	26	3	4	13	3	3
...	...	7	7	...	..	...	...	7
...	...	...	2	1	1	...	...	...
1	...	4	5	...	...	1	...	4
1	...	2	5	1	1	1	...	2
2	1	1	6	1	1	2	1	1
...	...	1	1	...	...	...	...	1
6	2	28	40	1	3	6	2	28
...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	..	...	...	...	...
...	...	4	4	...	...	...	..	4
...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...
1	58	460	1159	85	121	364	81	508

RESÚMEN individual y por Colegios de alumnos matriculados en el curso académico de 1874 á 1875.

Colegio de S. Francisco de Paula en Cádiz		53
„ San Felipe	„	58
„ „ Rafael	„	7
„ „ Bernardo	„	25
„ „ Nicolás de Tolentino	„	19
„ „ Clemente	„	25
„ „ Buenaventura	„	7
„ „ Alberto	„	8
„ Escuelas Pias: en Sanlúcar		56
„ del Sr. de Pascua.—S. Fernando		42
„ Nuestra Sra. del Cármen id.		13
„ Portuense.—Pto. Sta. María		17
„ del Sr. Cisneros id.		8
„ S. Rafael.—Chiclana		20
„ S. Luis Gonzaga id.		5
„ Ntra. Sra. de las Nieves.—Arcos		42
„ Ntra. Sra. de la Palma.—Algeciras		15
„ del Sr. de Murcia.—Ceuta		5
		425

Resúmen general.

Matriculados en enseñanza oficial	217
Id. id. doméstica	138
Id. id. Colegios	425
TOTAL de alumnos	780

de 1875.

EL SECRETARIO,

Angel Díaz Romerosa.

DISTRITO UNIVERSITARIO DE SEVILLA.

INSTITUTO DE SEGUNDA

CUADRO ESTADÍSTICO DE LOS ALUMNOS DE COLEGIOS INCORPORADOS A ESTE

ESTUDIOS GENERALES.	Mes de SETIEMBRE de 1874. Alumnos no examinados en Junio y matric.ª en Sbre.	Examinados. Sobres.ª	Examinados. Notables.	Examinados. Aprobad.	Examinados. Suspen.sos	No presentados á exámen.	Matriculad.ª para el curso de 1874-75.	Mes de… Sobres.ª
Latin y castellano: 1.er *año*.	13	2	...	10	...	1	119	8
Latin y castellano: 2.º *año*.	20	3	1	12	...	4	56	7
Retórica y Poética	20	3	2	10	1	4	63	6
Geografía.	40	4	5	13	3	15	177	13
Historia Universal.	21	5	2	9	3	2	85	5
Historia de España.	35	3	3	12	4	13	42	5
Psicologia, Lógica y Ética.	14	2	1	6	3	2	69	1
Aritmética y Algebra	16	1	...	10	1	4	165	4
Geometría y Trigonometría rectilínea	14	1	1	10	1	1	33	...
Física y Química.	14	1	...	9	3	1	20	...
Historia natural.	16	4	3	7	1	1	11	...
Fisiología é Higiene.	14	3	3	5	3	...	12	...
ESTUDIOS DE APLICACION.								
Al Comercio. — Aritmética mercantil y Teneduría de libros.	...	...	...	...	...	...	7	1
Al Comercio. — Prácticas de Contabilidad.	...	...	...	...	...	...	2	1
Al Comercio. — Geografía y Estadística comercial.	...	...	...	...	...	...	5	1
Al Comercio. — Economía política y Derecho mercantil	...	...	...	...	...	...	5	1
Al Comercio. — Idioma Inglés: 1.er *curso*.	...	...	...	...	...	...	6	...
Al Comercio. — Idioma Inglés: 2.º *curso*.	...	...	...	...	...	...	1	...
A la Ind.ª — Idioma Francés	...	...	...	...	...	...	40	...
A la Ind.ª — Mecánica industrial.	...	...	...	...	...	...	...	...
A la Ind.ª — Química aplicada á las artes	...	...	...	...	...	...	4	...
A la Ind.ª — Dibujo lineal	...	...	...	...	...	...	...	...
A Náut.ª — Cosmografía, Pilotage y Maniobra	...	...	...	...	...	...	...	...
A Náut.ª — Dibujo geográfico.	...	...	...	...	...	...	...	...
A Náut.ª — Dibujo hidrográfico y topográfico.	...	...	...	...	...	...	...	...
	237	32	21	113	23	48	922	5

Cádiz 31 d

V.º B.º

EL DIRECTOR,

Vicente Rubio y Díaz.

ENSEÑANZA DE CADIZ. CURSO DE 1874 Á 1875.

INSTITUTO MATRICULADOS Y EXAMINADOS DURANTE EL PRESENTE CURSO.

...unio de 1875.

...minados.			RESÚMEN.					
Aprobad.	Suspen.os	No presentados á exámen.	Inscritos en matrícula.	Sobresalien.es	Notables.	Aprobados.	Suspensos.	No presentad.s
42	13	45	132	10	11	52	13	46
23	2	15	76	10	10	35	2	19
19	6	21	83	9	13	29	7	25
43	7	99	217	17	20	56	10	114
23	5	41	106	10	13	32	8	43
16	3	10	77	8	11	28	7	23
22	2	35	83	3	10	28	5	37
22	11	120	181	5	8	32	12	124
10	3	15	47	1	6	20	4	16
7	3	5	34	1	5	16	6	6
6	...	4	27	4	4	13	1	5
8	...	3	26	3	4	13	3	3
...	...	7	7	...	..	...	...	7
...	...	...	2	1	1	...	...	...
1	...	4	5	...	...	1	...	4
1	...	2	5	1	1	1	...	2
2	1	1	6	1	1	2	1	1
..	...	1	1	...	...	...	...	1
6	2	28	40	1	3	6	2	28
...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	.	...	...	...	...
...	...	4	4	...	...	...	..	4
...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...
251	58	160	1159	85	121	364	81	508

RESÚMEN individual y por Colegios de alumnos matriculados en el curso académico de 1874 á 1875.

Colegio		
Colegio de S. Francisco de Paula en Cádiz		53
„ San Felipe	„	58
„ „ Rafael	„	7
„ „ Bernardo	„	25
„ „ Nicolás de Tolentino	„	19
„ „ Clemente	„	25
„ „ Buenaventura	„	7
„ „ Alberto	„	8
„ Escuelas Pias: en Sanlúcar		56
„ del Sr. de Pascua.—S. Fernando		42
„ Nuestra Sra. del Cármen id.		13
„ Portuense.—Pto. Sta. María		17
„ del Sr. Cisneros id.		8
„ S. Rafael.—Chiclana		20
„ S. Luis Gonzaga id.		5
„ Ntra. Sra. de las Nieves.—Arcos		42
„ Ntra. Sra. de la Palma.—Algeciras		15
„ del Sr. de Murcia.—Ceuta		5
		425

Resúmen general.

Matriculados en enseñanza oficial	217
Id. id. doméstica	138
Id. id. Colegios	425
TOTAL de alumnos	780

...e Agosto de 1875.

EL SECRETARIO,

Angel Díaz Romerosa.

DISTRITO UNIVERSITARIO DE SEVILLA.

INSTITUTO DE SEGUND

CUADRO DE LAS ASIGNATURAS (

Asignaturas.	Sres. atedráticos.	
Latin y castellano: 1.er año	Lcdo. D. José Victoriano Arango	Gramát ra.—I
Latin y castellano: 2.º año	Lcdo. D. Salvador Valera y Freüller	Idem id.
Elementos de Retórica y Poética	Ldo. D. Salvador Arpa y Lopez	Tratado
Nociones de Geografía	Lcdo. D. Alfonso Moreno Espinosa	Tratado
Id. de Historia Universal	El mismo	Idem..
Historia de España	El mismo	Idem..
Psicología, Lógica y Etica	Dr. D. Romualdo Alvarez Espino	Psicolo Etica
Aritmética y Algebra	Lcdo. D. Nicolás Rubio y Getrero	Sanjurj
Geometría y Trigonometría.	*Ingeniero*, D. Francisco Giró	Picatos
Física y Química	Lcdo. D. José Alcolea y Tejera	Ganot
Nociones de Historia natural	Dr. D. Juan Bautista Chape	Monte
Fisiología é Higiene	El mismo	Idem y
	ESTUDIOS D	
Aritmética mercantil y Teneduría de libros	*Profesor Mercantil*, D. A. D. Romerosa	Castañ
Prácticas de contabilidad	El mismo	Leccio
Geografía y Estadística comercial	Lcdo. D. José M.ª Franco de Teran	Rada y
Economía política y derecho mercantil	El mismo	Garnie
Inglés: 1.er curso	D. Cárlos Wade *(auxiliar)*	Gramát cion
Inglés: 2.º curso	El mismo	Gramá cion
Idioma francés	Lcdo. D. Javier Offerrall	Gramá del
Mecánica industrial	*Ingeniero*, D. Antonio Lopez Martinez	Delau
Química aplicada á las artes	Lcdo. D. Vicente Rubio y Diaz	Leccio
Dibujo lineal.	D. Eduardo Gutierrez	Borre
	ESTUDIOS	
Cosmografía, navegacion y maniobras	D. Francisco Fernandez Fontecha	Font bra
Dibujo geográfico	El mismo	Cuad
Idem topográfico é hidrográfico	El mismo	Mas y

Cádiz 28 d

V.º B.º

El Director,

Vicente Rubio y Diaz.

(Número 4)

ENSEÑANZA DE CADIZ. CURSO DE 1875 Á 1876.

UE SE EXPLICAN EN EL MISMO.

Obras de texto.	Dias.	HORAS. Mañana.	Tarde.	Noche.	Locales.
castellana de la Academia.—Vale- Fernandez........	Todos.	$9\frac{3}{4}$ á $11\frac{1}{4}$	.. ..	.. ..	Núm. 1.
—Trozos de traduccion por Valera.	Todos.	.. ..	3 á $4\frac{1}{2}$	.. ..	„ 1.
por el Catedrático.	Todos.	$9\frac{3}{4}$ á $11\frac{1}{4}$	.. ..	.. ..	„ 2.
por el Catedrático.	Lunes, Miér. y Vier.	$9\frac{3}{4}$ á $11\frac{1}{4}$	.. ..	.. ..	„ 5.
....	Martes, Juev. y Sáb.	.. ..	$1\frac{1}{4}$ á $2\frac{3}{4}$	.. ..	„ 5.
....	Lunes, Miérc. y Viér.	.. ..	$1\frac{1}{4}$ á $2\frac{3}{4}$	.. ..	„ 5.
ía y Lógica; por el Catedrático.— Giner de los Rios........	Todos.	8 á $9\frac{1}{2}$	.. ..	.. ..	„ 5.
e........................	Todos.	8 á $9\frac{1}{2}$	.. ..	.. ..	„ 2.
....	Todos.	8 á $9\frac{1}{2}$	.. ..	.. ..	„ 1.
Santos y Alcolea............	Todos.	$11\frac{1}{2}$ á 1	.. ..	.. ..	„ 8.
y Nadall............	Lunes, Miérc. y Viér.	8 á $9\frac{1}{2}$	.. ..	.. ..	„ 6.
Pereda............	Martes, Juev. y Sáb.	8 á $9\frac{1}{2}$	.. ..	.. ..	„ 6.
APLICACION.					
Dieguez.—Aznar............	Todos.	8 á $9\frac{1}{2}$	.. ..	.. ..	„ 2.
del Profesor............	Lunes, Miérc. y Viér.	.. ..	.. ..	7 á $8\frac{1}{2}$	„ 2.
Delgado ... traduccion............	Lunes y Miércoles.	.. ..	3 á $4\frac{1}{2}$	.. ..	„ 5.
uccion de Ochoa............	Todos.	8 á $9\frac{1}{2}$	.. ..	.. ..	„ 5.
Bergnes de las Casas.—Traduc- Versions anglaises par Sadler....	Lunes, Miérc. y Viér.	.. ..	.. ..	7 á $8\frac{1}{2}$	„ 1.
Bergnes de las Casas.—Traduc- Los del primer año............	Martes, Juev. y Sáb.	.. ..	.. ..	7 á $8\frac{1}{2}$	„ 1.
Chantreau (Bordas).—Selectas Catedrático............	Todos.	$11\frac{1}{2}$ á 1	.. ..	.. ..	„ 1.
y Guy y Azofra............	Todos.	.. ..	$5\frac{1}{2}$ á 7	.. ..	„ 1.
del Profesor.-Consulta Girardin.	Todos.	8 á $9\frac{1}{2}$	.. ..	.. ..	„ 7.
....	Todos.	.. ..	.. ..	$6\frac{1}{2}$ á $8\frac{1}{2}$	„ 3.
DE NÁUTICA.					
—Tablas de Mendoza.—Manio- Roldan y Chacon............	Todos.	9 á $10\frac{1}{2}$	.. ..	.. ..	„ 8.
del Catedrático............	Lunes, Miérc. y Viér.	$10\frac{1}{2}$ á 12	.. ..	.. ..	„ 8.
....	Lunes, Miérc. y Viér.				

iembre de 1875.

El Secretario accidental,

José Victoriano Arango.